Index of Claims

Applicati	on/Cor	ntrol No.
-----------	--------	-----------

09/966,830 Examiner

George C. Neurauter, Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BOTTOM ET AL.

Art Unit

2143

`	/	Rejected
	= ,	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Date							laim		Date								С	laim	Date								
Final	Original	1/1/06									Final	Original	,									Final	Original						
	1	R						Т	T			5		1			<del>                                     </del>			ヿ			101						Γ
	2	R			I	ऻ	1	Т	$\vdash$			52			-					$\neg$			102		П				
	3	R	Г	Г	Г							53	П										103						
	4	R										54											104						
	5	R										55											105						
	6	R										56											106				L		L
	7	R						L.				57											107	_	L			Ш	L
	8	R										58									_		108			L	L		_
	9	R			匚		L					59								$\perp$			109				L		L
	10	R					_	<u> </u>	L	_		60							_		_		110	L.	_	L	_	Ш	L
<u></u>	11	R						_	乚			6′							_	_	4	<u> </u>	111	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	12						L	<u> </u>	<u> </u>			62							_		_	<u> </u>	112	L.		_	L		L
	13						$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	L		_	63		╄	$oxed{oxed}$				_		_		113					Ш	
	14	R				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	64			_				_		4		114			_	ļ	Ш	
<u></u>	15	R			_		┡		_	_	<u> </u>	65		_					_	-	_		115				<u> </u>	ш	-
	16	R			_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	66		+	$\vdash$			_	-	$\dashv$			116					$\vdash \vdash$	-
<u> </u>	17	R			<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	<u> </u>	4		67		+	⊢		Ш		-	-			117	١.				Н	-
<u> </u>	18	R		L	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	4	-	68		+	_		$\perp$		_	_		-	118	$\vdash$	L	$\vdash$		$\vdash \vdash$	-
	19	R			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_	<u> </u>	69		+	<u> </u>		-			-	_	<u> </u>	119	H			_	$\vdash$	
	20	R		L		_	Ŀ		H	_	<u> </u>	70		+-					$\dashv$	$\dashv$	-		120		-	-		$\vdash$	_
	21	R		_	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	$\vdash$	4	$\vdash$	71		+	H					+	-	-	121			_	_	$\vdash$	
	22	8				_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	72		+	H			$\vdash$		+		-	122 123	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_
	23	R		_	ļ.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$		73		+			$\Box$	-1		$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	123		<u> </u>	-		$\vdash$	_
	24	R		-	<u> </u>	⊢	├	⊢	_	$\dashv$		74		+	Н		-		-		-	-	125	_	H			$\vdash$	_
<u> </u>	25 26	R		H			<u> </u>		H	-	-	76		+	├			$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	126	_	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	_
	27	R		-	-	-	├		$\vdash$	ᅱ		77		+	$\vdash$				$\dashv$	+			127		H	H		$\vdash$	_
	28	Н	-	-	-		-	<del> </del>	H	$\dashv$	-	78		+	-	_	-	$\dashv$					128		$\vdash$	Н		$\vdash$	_
	29	$\vdash$		-			-		$\vdash$	$\dashv$	-	79		+	$\vdash$	_	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		129	_	Ι-	Н	-	$\vdash$	_
-	30	-		_		<del> </del>	┢	├	-	$\dashv$	-	80		+-	Н	_	-1		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	130	-	┝	Н		$\vdash$	—
-	31	Н			_		⊢		-	$\dashv$	-	81		╫	H	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	131			$\vdash$	-	$\vdash$	_
	32				-	-	-	-	$\vdash$	ᅱ	-	82		+	$\vdash$	=	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		132		_	Н		$\dashv$	_
	33	Н	_			$\vdash$	$\vdash$		-	ᅱ	-	83		+	-	_	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		133	_					
<b>—</b>	34	Н				$\vdash$		-		ᅥ	$\vdash$	84		+-	Н		-		-	-+	$\dashv$		134				_		
<b>-</b>	35	H			-	┢╌	-		$\vdash$	$\dashv$		85		+	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$	+	$\dashv$	-	135	-	$\vdash$	$\vdash$		$\neg$	_
<b></b>	36	H		-	-	$\vdash$	-	+	-	$\dashv$		86		+	H				$\dashv$	+	┥	<del></del>	136		$\vdash$	Н	т	$\dashv$	_
<b>—</b>	37	H		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	87		+	$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		137	H	_	H	H	$\dashv$	_
-	38	Н		Н		$\vdash$	T	Н	Н	$\dashv$		88		+	Н		$\neg$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$		138				Н	$\dashv$	_
	39	H		Н	$\vdash$	Ė		$\vdash$	Н	$\dashv$		89		T	Н	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	<b>—</b>	139			Н	Н	一	_
	40			Н			<del>                                     </del>		Н	$\dashv$		90		+	Н	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		140		H	Н	H	一	_
	41	П				Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$		91		†	Н	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	_	$\dashv$	┑		141		П	Н		T	-
	42	$\Box$				$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	М	$\dashv$		92		1	H		$\neg$		-	$\dashv$	7	$\vdash$	142		П	П		$\neg$	_
	43			$\neg$		Г	$\Box$		П	$\dashv$		93		1	П		$\neg$	$\neg$	一	$\dashv$	7		143					$\dashv$	_
	44	$\sqcap$								$\neg$		94			П				7	$\dashv$	1		144			П		$\neg$	_
	45	$\Box$		П			Π	Γ	П	$\neg$		95		1	П	$\neg$		一	$\dashv$	$\dashv$	7		145		П	П	$\Box$	╛	_
	46	$\Box$	_				П	Г	П	$\neg$		96		1	П		_	$\neg$	$\exists$	$\top$			146			$\Box$		╗	_
	47	$\Box$								$\neg$		97			П		_	一	T	$\top$			147					$\neg$	_
	48	$\Box$	_					Г	М	$\dashv$		98		$\top$	$\Box$	一	一	寸	一	$\top$	7		148			$\Box$	$\Box$	$\neg$	_
	49	$\dashv$		$\neg$	$\neg$	$\Box$			П	$\dashv$		99		T	М	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7		149		$\neg$		$\neg$	$\dashv$	_
	50	$\sqcap$							П	$\exists$		10		1	$\vdash$	$\neg$			$\dashv$	$\top$			150						_